

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH

MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIRKRITIS MATEMATIS SISWA SMP MUHAMMADIYAH 25 MELALUI MODEL PEMBELAJARAN MISSOURI MATHEMATICS PROJECT

Diajukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan/Diploma³) pada program studi
Pendidikan Matematika Fakultas keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Labuhanbatu



ADWIYAH DALIMUNTHE

1905100024

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2023**

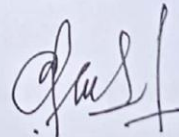
KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Tuhan YME, yang telah memberikan banyak kesehatan dan kesempatan sehingga dapat menyelesaikan karya ilmiah yang menjadi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Labuhanbatu. Karya ilmiah yang berjudul "Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritis matematis Siswa Smp Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project" ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika Universitas PGRI Semarang yang terindeks SINTA 3. Penyusunan hingga terpublikasinya karya ilmiah ini kedalam Jurnal tidak terlepas atas bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapan terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada

1. Rektor Universitas Labuhanbatu Ade Parlaungan Nasution SE. M.Si.,Ph.D
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Labuhanbatu Dahrul Aman Harahap, S.Pt. SE.MM. M.Pd
3. Dekan FKIP Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar, S.Pd.I.,M.Pd
4. Kaprodi Pendidikan Matematika Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd
5. Dosen Pembimbing Nurlina Ariani Harahap, S.Pd., M.Pd
6. Kepada Orang tua yang telah mendukung dan mensupport saya dalam menyelesaikan tugas akhir.
7. Ayah dan Ibu Saya yang telah membantu saya demi kelancaran dalam penyelesaian tugas akhir.

Karya ilmiah yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan karya ilmiah ini dapat dijadikan rujukan pada karya-karya ilmiah yang akan datang.

Rantauprapat, 29 Agustus 2023



Adwiyah Dalimunthe
1905100024



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP) UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :
PEND. BIOLOGI : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. MATEMATIKA : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. PPKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
Kampus : Jl. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara
Telepon / Fax (0624) 21901

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

Nama : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
Semester : VIII (8)
Prodi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Total SKS yang Lulus : 147 SKS
Judul : Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritismatematis Siswa Smp
Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics
Project
Pilihan Karya Ilmiah* : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika
Terindeks* : SINTA 3
Status Karya Ilmiah* : Diterima
Dosen Pendamping : Nurlina Ariani Harahap, S.Pd., M.Pd

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI ARTIKEL (PILIHAN KARYA ILMIAH)

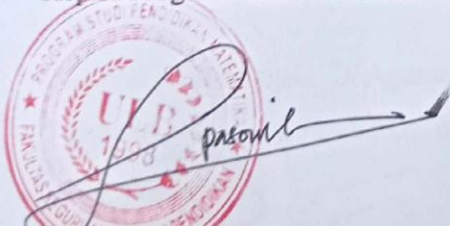
Pada Tanggal : 29 Agustus 2023

Disetujui Oleh:

Kepala Program Studi Pendidikan Matematika

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan


Lani Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0114078701


Dr. Sahlan Ubudiyah Siregar, S.Pd.I., M.Pd
NIDN. 0109048702



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP) UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :
PEND. BIOLOGI : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. MATEMATIKA : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. PPKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
Kampus : Jl. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara
Telepon / Fax (0624) 21901

LEMBAR TINDAK LANJUT


NAMA MAHASISWA : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
PROGRAM STUDI : Pendidikan Matematika
JUDUL ARTIKEL : Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritismatematis Siswa Smp
Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics
Project
DIPUBLIKASI DIJURNAL/ : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika
ISSN/ISBN :
Volume, Nomor, Tahun : Volume 8 Nomor 2, Oktober 2023
TERINDEKS PADA : SINTA 3

BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH
(ARTIKEL) DENGAN JUDUL MENINGKATKAN KEMAMPUAN
BERPIKIRKRITISMATEMATIS SISWA SMP MUHAMMADIYAH 25 MELALUI MODEL
PEMBELAJARAN MISSOURI MATHEMATICS PROJECT

DIPUTUSKAN :

1. MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan pada tanggal : 29 Agustus 2023
Kepala Program Studi Pendidikan Matematika


Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0114078701

Diketahui Oleh:
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan


Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar, S.Pd.I., M.Pd
NIDN. 0109048702



JIPMat

Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika

<http://journal.upgris.ac.id/index.php/JIPMat>

P-ISSN: 2502-7638
E-ISSN: 2502-8391

[HOME](#) [ABOUT](#) [LOGIN](#) [REGISTER](#) [SEARCH](#) [CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [ANNOUNCEMENTS](#) [INDEXING & ABSTRACTING](#) [SITEMAP](#) [CONTACT](#)

- Editorial Team
- Reviewers
- Focus & Scope
- Author Guidelines
- Publication Ethics
- Section Policies
- Open Access Policy
- Screening for Plagiarism
- Digital Archiving
- Online Submission
- Journal Publishing Fee

Home > Vol 8, No 1 (2023)

JIPMat

Journal title	JIPMat (Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika)
Initials	JIPMat
Abbreviation	JIPMat
Frequency	2 issues per year (April & October)
DOI	Prefix 10.26877 by 
ISSN	2502-8391 (Online - Elektronik)
Editor-in-chief	Dr. Achmad Buchori, S.Pd., M.Pd.
Publisher	Mathematics Education Department Universitas PGRI Semarang
Citation	Sinta Google Scholar Garuda Dimensions



JIPMat (Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika) is registered with p-ISSN 2502-7638 and e-ISSN 2502-8391 is a scientific journal of Mathematics Education

ACCREDITATION



COLLABORATE WITH



MANUSCRIPT TEMPLATE



SURAT PERMOHONAN

Kepada Yth:

Bapak/Ibu Kaprodi Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd

Di Tempat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
Semester : VIII (8)
Prodi : Pendidikan Matematika

Dengan ini memohon kiranya Bapak/Ibu Kaprodi Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd bersedia memberikan Persetujuan pada saya untuk mengajukan pengganti tugas akhir yaitu: Artikel Ilmiah. Adapun syarat-syarat yang telah ditetapkan oleh Universitas Labuhanbatu telah saya penuhi. Sebagai bukti bagi bapak/ibu disini saya lampirkan:

1. Transkrip nilai sementara yang sudah disetujui oleh BAAK Fakultas
2. Draft Artikel
3. Lembar Pengesahan Keuangan dari Ka. Bidang Keuangan Universitas

Demikian saya sampaikan. Atas perhatian yang Bapak/Ibu berikan, saya ucapkan terimakasih.

Rantauprapat, 29 Agustus 2023

Hormat Saya,



Adwiyah Dalimunthe
1905100024



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP) UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :
PEND. BIOLOGI : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. MATEMATIKA : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. PPKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
Kampus : Jl. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara
Telepon / Fax (0624) 21901

LEMBAR PENUNJUKKAN DOSEN PENDAMPING

Nama : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
Semester : VIII (8)
Prodi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Total SKS yang Lulus : 147 SKS
Judul : Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritismatematis Siswa Smp
Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics
Project
Status Karya Ilmiah* : Diterima
Dengan ini menunjuk dan menetapkan dosen pendamping sebagai berikut:
Dosen Pendamping : Nurlina Ariani Harahap, S.Pd., M.Pd

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

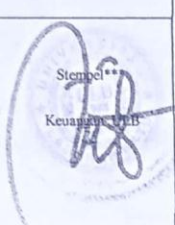


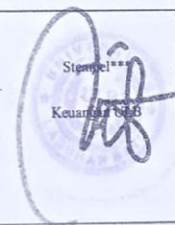
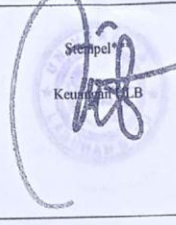
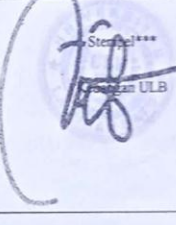
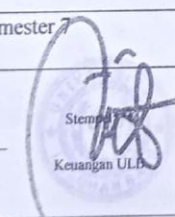
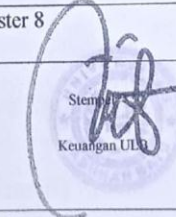


Dr. Sakinah Wudiyah Siregar, S.Pd.I.,M.Pd
NIDN. 0109048702

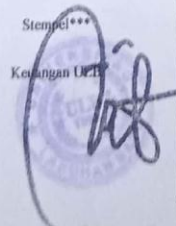
**SURAT KETERANGAN
BEBAS BIAYA ADMINISTRASI AKADEMIK**

Nama : Adwiyah Dalimunthe
 NPM : 1906100024
 Prodi : Pendidikan Matematika
 Semester : VIII (8)
 Tahun Akademik : 2022/2023
 Program Pendidikan : Pendidikan Matematika

1. SPP, Registrasi, Uang Sumbangan dan Perlengkapan

Pembayaran SPP Semester 1 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Pembayaran SPP Semester 2 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Pembayaran SPP Semester 3 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 
Pembayaran SPP Semester 4 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Pembayaran SPP Semester 5 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Pembayaran SPP Semester 6 a. Lunas * b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 
Pembayaran SPP Semester 7 a. Lunas b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Pembayaran SPP Semester 8 a. Lunas b. Sisa Cicilan Rp. _____ c. Ket **: _____ 	Ket : * Centang jika lunas ** Jelaskan sisa tunggakan *** Tandatangani, Stempel dan tanggal (berwenang)

1. Biaya Tugas Akhir/Pengganti Tugas Akhir

Seminar & Sidang TA Rp. 1.000.000,- Ket: _____ 	Sidang Pengganti Tugas Akhir/komprehensif Rp.,,- Ket : _____ 	Stempel*** Keuangan ULB
---	--	----------------------------

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Rantuprat,
 Ka/Bidang Keuangan

Zaiyah Harahap, SE
 NIK.



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP) UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :
PEND. BIOLOGI : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. MATEMATIKA : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
PEND. PPKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019
Kampus : Jl. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara
Telepon / Fax (0624) 21901

BERITA ACARA PENILAIAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Pada hari ini Selasa Bulan Agustus Tahun 2023 (dua ribu dua puluh tiga) telah dilakukan penilaian dan/atau ujian kepada:

Nama : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Karya Ilmiah : Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritismatis Siswa Smp Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project
Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika
Terindeks : Sinta 3
Link artikel jurnal : <https://journal.upgris.ac.id/index.php/jipmat>

Hasil pemeriksaan laporan publikasi karya ilmiah yang dilakukan oleh kepala program studi, bahwa nama tersebut diatas dinyatakan :

Mengikuti ujian pendalaman Karya Ilmiah

Berdasarkan hasil penilaian/ujian pendalaman karya ilmiah nama tersebut diatas dinyatakan:

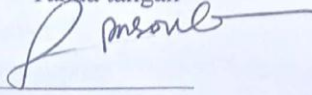
Berhasil dengan Nilai (dalam bentuk huruf) A

Rantauprapat, 29 Agustus 2023

Tim Penilai/Penguji:

1. Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd
2. Dr. Amin Harahap, S.Pd.I., M.Si

Tanda tangan

: 

: 

Ditetapkan oleh:
Kaprodik



Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0114078701

Diketahui oleh:

Dekan



Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar S.Pd.I., M.Pd
NIDN. 0109048702

HASIL PENILAIAN/UJIAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Nama : Adwiyah Dalimunthe
NPM : 1905100024
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Artikel : Meningkatkan Kemampuan Berpikirkritismatematis Siswa Smp Muhammadiyah25 Melalui Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project

Nama Jurnal/Prosiding/Buku : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika
Volume, Nomor, Tahun Terbit : Volume 8 Nomor 2, Oktober 2023

Halaman :

ISSN/ISBN : 2502-8391

Link Jurnal/Prosiding/Buku : <https://journal.upgris.ac.id/index.php/jipmat>

Terindeks Pada : Sinta 3

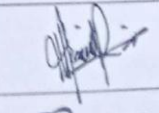
Dosen Pendamping : Nurlina Ariani Harahap, S.Pd., M.Pd

Hasil Penilaian/Ujian

No	Komponen Yang Dinilai	Jenis/Tempat Publikasi* (centang)					Nilai (Dalam Bentuk Angka)
		JIB	JI	JT	Pros	Buku	
1	Kelengkapan unsur sebuah karya ilmiah (15%)						
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (35%)						
3	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)						
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)						
Jumlah total (100%)							

Hasil Akhir :

Angka	Huruf
	A

Tim Penilai/Penguji	Tandatangan
1. Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd	
2. Nurlina Ariani Harahap, S.Pd., M.Pd	
3. Dr. Amin Harahap, S.Pd.I., M.Si	

- a. 85 – 100 dengan nilai A
- b. 70 – 84 dengan nilai B
- c. 55 – 69 dengan nilai C
- d. < 54 dinyatakan mengganti atau mengulang karya ilmiah yang dipublikasikan.